**Część B – Zakres rzeczowy Specyfikacji Wykonania Zamówienia**

WZÓR - UMOWA NR ZP/ 71/… /2024

W dniu ................................ r. w Łodzi

na podstawie ustawy z dnia 11 września 2019 r. - Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz.U. z 2023 poz. 1605 z późn.zm.) w trybie podstawowym zgodnie z art. 132 i nast. została zawarta umowa o następującej treści:

**ZAMAWIAJĄCYM,**

**Samodzielnym Publicznym Zakładem Opieki Zdrowotnej Centralnym Szpitalem Klinicznym Uniwersytetu Medycznego w Łodzi, 92-213 Łódź, ul. Pomorska 251**

wpisanym do Krajowego Rejestru Sądowego prowadzonego przez Sąd Rejonowy dla Łodzi-Śródmieścia w Łodzi, XX Wydział Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem KRS: 0000149790, NIP: 728-22-46-128, REGON 472147559

reprezentowanym przez:

1. Dyrektor – dr n. med. Monikę Domarecką

a

**WYKONAWCĄ,**

Nazwa wykonawcy ……………………………………………………………………………….……………………………..…

Adres wykonawcy …………………………………………………………………………….………………….…………..……

wpisanym do Krajowego Rejestru Sądowego prowadzonego przez Sąd ………………………………………………………….. pod numerem KRS .................................................. , kapitał zakładowy: .................................................. zł

NIP .................................................. ; REGON .................................................. ;

reprezentowanym przez:

1. .................................................................................................................................................................................

2. ..................................................................................................................................................................................

Umowa stanowi co następuje:

1. Przedmiotem umowy jest dostawa sprzętu do wykonywania zabiegów z zakresu elektrofizjologii zabiegowej, kardiologii inwazyjnej, elektroterapii, elektrokardiologii, kardiochirurgii oraz kardiologii na potrzeby Kliniki Elektrokardiologii Centralnego Szpitala Klinicznego Uniwersytetu Medycznego w Łodzi przy ulicy Pomorskiej 251, Wykonawca sprzedaje i dostarcza Zamawiającemu …… (Pakiet Nr ….), zgodnie z zamówieniem wyszczególnionym w Formularzu asortymentowo - ilościowo – cenowym, stanowiącym Załączniku nr 2 do umowy, zgodnie ze złożoną ofertą – dostawy sukcesywne.
2. Ilości określone w załączniku nr 2 (formularz cenowy) do niniejszej umowy, stanowią wielkość szacunkową uzależnioną od ilości przyjętych pacjentów, posiadanych środków finansowych oraz ilości wynegocjowanych kontraktów z Narodowym Funduszem Zdrowia. Na podstawie wymienionych przesłanek, określone w załączniku do umowy szacunkowe ilości mogą ulec zmniejszeniu i zostać zredukowane do faktycznych potrzeb i możliwości, bez prawa dochodzenia roszczeń z tego tytułu przez Wykonawcę.
3. Zamawiający zgodnie z art. 441 ust. 1 korzysta z prawa opcji, w związku z czym precyzuje:

- określenie rodzaju i maksymalnej wartości: zamówienie o dodatkowe 80% ilości produktów (wielkości świadczenia dostawy dotyczącej każdego pakietu) przedstawionych w SWZ. W takim przypadku warunki realizacji pozostają bez zmian.

- określenie okoliczności skorzystania z opcji: w związku z ewentualną koniecznością zakupu dodatkowych produktów wynikających z niemożności przewidzenia liczby planowanych zabiegów czy hospitalizowanych pacjentów.

- zmian organizacyjnych, w związku np. z: przenoszeniem Oddziałów / Klinik, włączaniem nowych jednostek w struktury organizacyjne zamawiającego, zwiększeniem bazy łóżkowej.

- powyższe nie modyfikuje ogólnego charakteru umowy.

4. Zamawiający zobowiązuje się do zrealizowania przedmiotu umowy w wysokości
 minimalnej 50% (wielkości świadczenia dostawy dotyczącej każdego pakietu) wartości
 brutto umowy określonej w § 6 ust. 2.\*- nie dotyczy pakietów w których podano w ilości
 – 1 szt. dla produktów do zabiegów, które zdarzają się sporadycznie,
 jednakże mogą nie być wykonywane. Powyższe z powodu braku możliwości
 przewidzenia wystąpienia tych zabiegów czy też hospitalizowanych pacjentów w okresie
 trwania umowy. Dla tych pakietów w/w zobowiązanie nie dotyczy.

1. Termin realizacji od ……………….. 2024 r. do …………………. 2025 r. (12 m-cy)
2. Produkty dostarczane będą transportem Wykonawcy lub za pośrednictwem firmy kurierskiej, odpowiadającym rygorom sanitarnym i zapewniającym wymaganą jakość przewożonego towaru - zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie przepisami.
3. Wielkość i termin dostarczenia każdej partii towaru wynikać będzie z jednostronnych e-mail lub złożonych faksem zamówień z magazynów szpitala (Łódź, ul. Pomorska 251 bud. A-1).
4. Wykonawca zobowiązuje się zrealizować dostawę w ciągu 2 dni roboczych od złożenia przez Zamawiającego zapotrzebowania - w godz. 9.00 – 15.00.
5. Podane ilości szacunkowe nie mogą stanowić podstawy do żądania przez Wykonawcę realizacji określonych wielkości i ilości dostaw podanych w SWZ przez Zamawiającego. W przypadku przekroczenia ilości określonego produktu podanego w SWZ i konieczności dodatkowego zamówienia Wykonawca nie będzie podwyższał ceny.
6. Wykonawca oświadcza, że produkty będące przedmiotem umowy są dobrej jakości, nie używane, posiadają odpowiednie certyfikaty i spełniają obowiązujące normy dla tego rodzaju wyrobów medycznych. Wykonawca przedkłada dokumenty dopuszczające do obrotu i do używania produktów.
7. Wykonawca będzie uwzględniać protokoły reklamacyjne związane z omyłkami ilościowymi i jakościowymi.
8. Reklamacje (ilościowe i jakościowe) będą rozpatrywane niezwłocznie. W przypadku stwierdzenia wad jakościowych lub braków ilościowych, Zamawiającemu zostanie dostarczony towar wolny od wad lub uzupełniony brak w terminie do 2 dni roboczych, licząc od dnia złożenia reklamacji.
9. Wykonawca gwarantuje, że dostarczony asortyment posiadają odpowiednią jakość,
właściwości użytkowe i jest zgodny z opisem oraz wymaganiami SIWZ dotyczącej
postępowania, na podstawie którego, wyłoniony został niniejszy Wykonawca.
10. Wykonawca będzie dostarczać produkty, z terminem ważności 12 miesięcy od daty dostarczenia zamawiającemu, o ile Zamawiający nie określił inaczej w załączniku nr 2 w części B do Specyfikacji Warunków Zamówienia (SWZ), Zestawienie asortymentowo-ilościowo-cenowe.
11. Wykonawca oświadcza, że każde pojedyncze opakowanie produktu będzie zawierało ulotkę informacyjną w języku polskim (z datą produkcji, ważności lub datą produkcji i okresem ważności, określeniem jałowości sprzętu, nr serii, określeniem
jedno/wielorazowości produktu, itp.).
12. Wykonawca oświadcza, że oferowane wyroby medyczne posiadają dokumenty
dopuszczające je do obrotu lub podlegają wpisowi do odpowiedniego rejestru.
13. Zgodnie z Ustawą o wyrobach medycznych z dnia 20.05.2010 r. (Dz. U. z 2021 r. poz. 1565 – tekst jednolity z późn. zm.) wszystkie wyroby medyczne są oznaczone znakiem zgodności CE.

13. Wykonawca będzie realizował przedmiot umowy samodzielnie/ przy pomocy

następującego podwykonawcy……………………………………………… \* - jeżeli dotyczy

14. W przypadku wskazania przez Wykonawcę części zamówienia, których wykonanie
 zamierza powierzyć podwykonawcom zastosowanie mieć będą przepisy art. 462
 ust. 3 i 4 ustawy Pzp.

15. Wykonawca oświadcza, że za działania lub zaniechania osób trzecich, którym
 powierzono wykonanie umowy odpowiada jak za własne działania lub zaniechania.

1. W odniesieniu do towaru określonego w załączniku nr 1 do umowy jako pakiet nr …………………….., w ramach dostawy Wykonawca zobowiązuje się do utworzenia „Banku sprzętu dla Kliniki Elektrokardiologii”, zwanego dalej „Bankiem” w siedzibie Zamawiającego, tj. w kompleksie szpitalnym przy ul. Pomorskiej 251 (CKD) w Łodzi.
2. W ramach „Banku” Wykonawca w terminie 2 tygodni od dnia zawarcia umowy dostarczy i powierzy nieodpłatnie Zamawiającemu towar w ilości określonej w załączniku nr 1 do niniejszej umowy. Koszty i ryzyko transportu ponosi Wykonawca.
3. Zamawiający potwierdzi utworzenie Banku i odbiór powierzonego towaru w ramach Banku poprzez podpisanie protokołu zdawczo-odbiorczego bez zastrzeżeń.
4. Wyżej wymieniony towar jest własnością Wykonawcy do momentu wykorzystania go przez Zamawiającego.
5. Powierzony towar musi być przechowywany w miejscu zabezpieczonym przed kradzieżą zgodnie z przyjętymi u Zamawiającego zasadami, na jego koszt.
6. Zamawiający zobowiązuje się pobierać towar z Banku w pierwszej kolejności o najkrótszym terminie ważności, zgodnie z zasadą ”first in/ first out ”.
7. Zamawiający zobowiązuje się do niezwłocznego pisemnego powiadomienia Wykonawcy o wykorzystaniu powierzonego w ramach „Banku” towaru, określając szczegółowo jego ilość i asortyment.
8. Powiadomienie, o którym mowa w pkt. 7 będzie podstawą dla Wykonawcy do wystawienia faktury VAT za wykorzystany przez Kupującego towar, zgodnie z cenami jednostkowymi podanymi w ofercie.
9. W przypadku wady lub zbliżania się do końca terminu ważności produktów powierzonych w ramach „Banku”, Wykonawca zobowiązuje się wymienić je na nowe bez dodatkowej zapłaty.
10. Wykonawca jest zobowiązany do sukcesywnego uzupełniania zużytego towaru powierzonego w ramach „Banku” w terminie do max. 2 dni roboczych w godz. 9.00 – 15.00, licząc od dnia przesłania powiadomienia, o którym mowa w pkt. 7. Za dni robocze strony przyjmują dni od poniedziałku do piątku, za wyjątkiem dni ustawowo wolnych od pracy.

11. Towar, któremu upłynął termin ważności nie może zostać pobrany z Banku przez
 Zamawiającego.

1. ***\* dot. dzierżaw***
2. Wykonawca oświadcza, że sprzęt będący przedmiotem umowy, jest dobrej jakości, nie używany, posiada odpowiednie certyfikaty i spełnia obowiązujące normy dla tego rodzaju infrastruktury.
3. Dzierżawiony system urządzeń dotyczy (Pakiet 31,45,61,72\*) będzie dostarczony do placówki Zamawiającego w Łodzi, przy ul. Pomorskiej 251. Wykonawca zobowiązuje się dostarczyć, zainstalować, uruchomić aparat wraz z wyposażeniem oraz przeszkolić wskazany personel Zamawiającego.
4. Wykonawca jest autoryzowanym dystrybutorem oferowanego systemu urządzeń

(Pakiet 31,45,61,72\*) oraz zapewni autoryzowany serwis producenta do świadczenia usług serwisowych, w tym do dostawy i instalacji oryginalnych części zamiennych na terenie Polski.

1. Wykonawca przedkłada folder / broszurę oferowanych urządzeń medycznych z parametrami technicznymi przedmiotu zamówienia, umożliwiającymi weryfikację zgodności oferowanego produktu z wymaganiami zamawiającego określonymi w SWZ.
2. Wykonawca udzieli 12 m-cy gwarancji na system urządzeń (Pakiet 31,45,61,72\*) wraz z wyposażeniem.
3. Bieg terminu obowiązywania gwarancji rozpoczyna się od podpisania przez strony protokołu odbioru.
4. W ramach okresu gwarancyjnego dotyczącego dostarczonego przedmiotu zamówienia czas reakcji serwisu max. 48 godz. w dni robocze – diagnoza awarii i rozpoczęcie naprawy od chwili zgłoszenia usterki.
5. Wykonawca dokonana przeglądu technicznego w okresie trwania gwarancji – zgodnie z zaleceniami producenta, nie rzadziej niż po upływie każdego roku okresu gwarancji, ostatni przed zakończeniem okresu gwarancji (m.in. sprawdzenie wszystkich funkcji urządzenia). Po zakończeniu przeglądu wystawiony zostanie stosowny dokument (świadectwo) podpisany przez Wykonawcę zawierający zapis, że system urządzeń (Pakiet 31,45,61,72\*) jest sprawny i dopuszczony do dalszego użytkowania. Niniejszy zapis winien zostać również zamieszczony w paszporcie technicznym urządzenia. Dokumenty powinny być opatrzone datą.
6. Zamawiający zobowiązuje się do zgłaszania awarii drogą telefoniczną potwierdzoną drogą faksową lub za pośrednictwem poczty elektronicznej
7. W przypadku awarii strony każdorazowo sporządzają protokół usunięcia awarii określając termin naprawy.
8. Okres naprawy gwarancyjnej przedłuża odpowiednio czas udzielonej gwarancji.
9. Czas usunięcia zgłoszonych usterek i wykonania napraw max.4 dni roboczych.
10. Czas wykonania napraw, w przypadku konieczności importu części zamiennych lub podzespołów, licząc od chwili przyjęcia zgłoszenia max. 20 dni roboczych.
11. W razie potrzeby zabrania przedmiotu umowy do serwisu lub w przypadku napraw dłuższych niż 7 dni, Wykonawca dostarczy na okres naprawy sprzęt zastępczy o zbliżonych parametrach.
12. Zamawiający zobowiązany jest do udzielenia szczegółowych informacji o zewnętrznych przejawach usterki oraz czasie jej wystąpienia.
13. Lokalizacja punktów serwisowych znajdujących się w pobliżu Zamawiającego:

.……………………………………………………………………………………………………………………….…….

 ...……………..……………………………………………………………………………………………………..………

17. Zamawiający zobowiązuje się zwrócić system urządzeń (Pakiet 31,45,61,72\*)
 w terminie 7 dni od dnia zakończenia obowiązywania umowy. Zwrot odbywać się
 będzie na koszt Wykonawcy.

1. Strony ustalają, że za realizację przedmiotu umowy Zamawiający zapłaci Wykonawcy wynagrodzenie ustalone na podstawie oferty cenowej złożonej przez Wykonawcę (załącznik nr 2).
2. Wartość przedmiotu umowy, według przedstawionej oferty wynosi:

**Pakiet nr …**

netto: ……...........……............. zł. + …….… % VAT = brutto: ...………………..........……..... zł. (słownie: .........................................................................................................................................................).

**Pakiet nr ..**

1. W podanej cenie zawierają się wszystkie koszty, jakie Wykonawca musi ponieść, aby dostarczyć przedmiot zamówienia do użytku Zamawiającego, w tym koszty transportu i rozładunku do Szpitala.
2. Za dostarczane produkty, Zamawiający dokona zapłaty według cen jednostkowych, zgodnych z załącznikiem nr 2 do umowy.
3. Wartość utworzonego „Banku” została określona w załączniku nr 2 do umowy.
4. Ceny o których mowa w ust. 4 nie ulegają zmianie w okresie obowiązywania umowy z zastrzeżeniem zmian cen określonych w 8.
5. Nowa cena obowiązuje od pierwszego dnia kolejnego miesiąca.
6. Wykonawca będzie wystawiał faktury z nazwami asortymentu zgodnymi z przedstawionymi w przetargu. Faktura będzie wystawiana oddzielnie do każdorazowego zamówienia również drogą elektroniczną na wskazany przez Zamawiającego adres e-mail. kancelaria@csk.umed.pl
7. W przypadku, gdy Wykonawca skorzysta z możliwości przesłania ustrukturyzowanych faktur elektronicznych, wówczas zobowiązany jest do skorzystania z Platformy Elektronicznego Fakturowania udostępnionej na stronie internetowej https://efaktura.gov.pl
8. Szczegółowe zasady związane z wysyłaniem ustrukturyzowanych faktur elektronicznych i innych ustrukturyzowanych dokumentów określa ustawa o elektronicznym fakturowaniu oraz akty wykonawcze.
9. Wykonawca zobowiązany jest powiadomić Zamawiającego o wysyłaniu faktur na Platformie Elektronicznego Fakturowania na poniższego e-maila: kancelaria@csk.umed.pl
10. Płatność za w/w faktury dokonana zostanie przelewem, na wskazany przez Wykonawcę rachunek bankowy w ciągu 60 dni kalendarzowych, od daty
* od daty otrzymania faktury przez Zamawiającego ,
* otrzymania miesięcznej faktury, za dzierżawę systemu urządzeń (Pakiet 31,45,61,72\*)
* od dnia otrzymania faktury za wykorzystany przez Zamawiającego sprzęt – w odniesieniu do powierzonego w ramach „Banku” sprzętu dla Kliniki Elektrokardiologii

1. Za dzień zapłaty strony przyjmują dzień wydania dyspozycji dokonania przelewu bankowi prowadzącemu rachunek Zamawiającego. Oświadczamy, że niniejszy numer rachunku bankowego: …..……………….…………………………………………, jest taki sam jak numer rachunku na białej liście podatników VAT. Wyżej wskazany nr rachunku bankowego będzie zgodny z podanym na fakturze Vat Wykonawcy. W przypadku zmiany nr rachunku informacje o zmianie przekażemy niezwłocznie do Działu Księgowości Zamawiającego. Płatność nastąpi przelewem na konto Wykonawcy, każdorazowo podane na fakturze.
2. W przypadku, gdy wskazany przez wykonawcą rachunek bankowy, na którym ma nastąpić zapłata wynagrodzenia, nie widnieje w wykazie podmiotów zarejestrowanych jako podatnicy VAT, niezarejestrowanych oraz wykreślonych i przywróconych do rejestru VAT, zamawiającemu przysługuje prawo wstrzymania zapłaty wynagrodzenia do czasu uzyskania wpisu tego rachunku bankowego do przedmiotowego wykazu lub wskazania nowego rachunku bankowego ujawnionego w w/w wykazie. Okres do czasu uzyskania przez wykonawcę wpisu rachunku bankowego do przedmiotowego wykazu lub wskazania nowego rachunku bankowego ujawnionego w w/w wykazie nie jest traktowany jako opóźnienie zamawiającego w zapłacie należnego wynagrodzenia i w takim przypadku nie będą naliczane za ten okres odsetki za opóźnienie w wysokości odsetek ustawowych.
3. Wykonawca zobowiązuje się nie przekazywać wierzytelności wynikających z niniejszej umowy na rzecz osoby trzeciej bez zgody organu założycielskiego Zamawiającego.
4. Wykonawca zobowiązuje się do nieprzyjmowania od osób trzecich żadnych zabezpieczeń wierzytelności wynikających z niniejszej umowy bez zgody Zamawiającego.
5. W przypadku uchylania się przez Wykonawcę od obowiązku zapłaty wynagrodzenia na rzecz podwykonawcy usługi będą miały zastosowanie przepisy §143c ustawy Pzp.
6. Strony ustalają odszkodowanie z tytułu odstąpienia Wykonawcy od umowy z przyczyn niezależnych od Zamawiającego w wysokości 5 % niezrealizowanej wartości umowy.
7. Zamawiający zastrzega sobie prawo naliczania kar umownych w stosunku do wartości umowy:
	* Za zwłokę w wykonaniu dostawy towaru będącego przedmiotem umowy, Wykonawca zapłaci karę w wysokości 0,5 % wartości zamówionego i niedostarczonego w terminie towaru, za każdy dzień zwłoki w dostawie zamówionego i niedostarczonego w terminie towaru.
	* Za zwłokę w wymianie towaru na wolny od wad lub uzupełnienie braku Wykonawca zapłaci karę w wysokości 0,5 % wartości nie wymienionego towaru lub braku uzupełnienia, za każdy dzień zwłoki, liczony od upływu terminu wyznaczonego na wymianę o którym mowa w  3. pkt. 7.
	* W przypadku odstąpienia przez Zamawiającego od umowy lub jej rozwiązania z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy – Wykonawca zapłaci karę w wysokości 10 % niezrealizowanej wartości umowy.
8. W przypadku zwłoki w dostawie produktu w terminie o którym mowa w § 3 ust. 3 umowy oraz § 4 ust. 10, przekraczającego 5 dni, lub niemożności wykonania zamówienia przez Wykonawcę, Zamawiający może dokonać zakupu tych produktów od podmiotów trzecich i odmówić spóźnionej dostawy. W takiej sytuacji Wykonawca będzie zobowiązany do zwrotu Zamawiającemu różnicy pomiędzy ceną zakupu u innego dostawcy, a ceną wynikającą z umowy.
9. W przypadku dwukrotnego przekroczenia terminu dostawy, o którym mowa w § 3 ust 3 oraz § 4 ust. 10 o 10 dni Zamawiający może odstąpić od umowy z winy Wykonawcy, bez wyznaczania dodatkowego terminu.
10. W przypadku niedotrzymania terminu płatności Wykonawca ma prawo żądać zapłaty odsetek ustawowych za opóźnienie.
11. Zamawiający nie będzie naliczał kar umownych w przypadku wystąpienia nadzwyczajnych okoliczności siły wyższej na, którą Wykonawca nie miał wpływu (w takiej sytuacji Wykonawca uzasadni Zamawiającemu fakt jej wystąpienia na piśmie),
12. Zamawiający zastrzega sobie prawo dochodzenia od Wykonawcy odszkodowania na zasadach ogólnych Kodeksu Cywilnego w przypadku, gdy określone w umowie kary umowne nie pokryją rzeczywiście wyrządzonej szkody wskutek niewykonania lub nienależytego wykonania przez Wykonawcę umowy.
13. Łączna maksymalna wysokość kar umownych nie może przekroczyć 30% łącznej pierwotnej wartości umowy netto.
14. Zamawiający przewiduje możliwość zmian postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy, w przypadku zaistnienia okolicznosci o których mowa w art. 455 z zachowaniem zasad o których mowa w art. 454 i 455 ustawy Pzp.
15. Zgodnie z art. 455 ust. 1 pkt 1 ustawy Pzp ustawy Zamawiający przewiduje zmianę postanowień zawartej umowy oraz określa warunki tych zmian poprzez wprowadzenie do zawartej umowy możliwosci zmian:
16. w przypadku zmiany powszechnie obowiązujących przepisów prawa lub wynikających z prawomocnych orzeczeń lub ostatecznych aktów administracyjnych właściwych organów – w takim zakresie, w jakim będzie to niezbędne w celu dostosowania postanowień umowy do zaistniałego stanu prawnego lub faktycznego,
17. zmiany umówionego terminu wykonania zamówienia z powodu okoliczności siły wyższej, np. wystąpienia zdarzenia losowego wywołanego przez czynniki zewnętrzne, którego nie można było przewidzieć z pewnością, w szczególności zagrażającego bezpośrednio życiu lub zdrowiu ludzi lub grożącego powstaniem szkody w znacznych rozmiarach,
18. dopuszczenie powierzenie części zamówienia podwykonawcy w przypadku, gdy oferta Wykonawcy realizującego dostawy nie zawierała wskazania części, którą na etapie realizacji zamówienia zamierza powierzyć podwykonawcy. Powierzenie części zamówienia podwykonawcy możliwe jest w przypadku wykazania przez Wykonawcę, że proponowana zmiana jest korzystna dla Zamawiającego lub konieczna dla prawidłowego lub terminowego wykonania dostaw,
19. zmiany poszczególnego asortymentu, będącego przedmiotem umowy w przypadku braku dostępności towaru, wstrzymania lub zakończenia produkcji na produkty o parametrach nie gorszych niż oferowane, w cenach nie przewyższających cen zawartych w ofercie przetargowej,
20. wprowadzenia cen promocyjnych lub obniżenie cen dla produktu wskazanego w Formularzu cenowym,

3. Zamawiający przewiduje możliwość waloryzacji wynagrodzenia na następujących zasadach:

a) zmiana wynagrodzenia może odbyć się nie częściej niż raz na 6 miesięcy z zastrzeżeniem, iż pierwsza zmiana wynagrodzenia nie może się odbyć wcześniej niż po upływie 6 miesięcy od dnia zawarcia umowy oraz z zastrzeżeniem treści art. 439 ust. 3 ustawy Pzp,

b) zmiana wynagrodzenia będzie możliwa, jeśli cena materiałów lub kosztów związanych z realizacją przedmiotu zamówienia zmieni się o min. 5 %, Strona wnioskująca o zmianę wynagrodzenia będzie zobowiązana udokumentować zmianę kosztów i cen w odniesieniu do okresów, o których mowa w pkt c/,

c) podstawą waloryzacji będą wskaźniki cen towarów i usług konsumpcyjnych (inflacja) za okres od dnia podpisania umowy do dnia z wystąpienia z wnioskiem o waloryzację (odpowiednio od dnia podpisania aneksu do umowy do dnia wystąpienia z wnioskiem o waloryzację), ogłaszane w tabelach Głównego Urzędu Statystycznego w Biuletynie Statystycznym GUS dla poszczególnych grup towarów objętych umową,

d) zmiana cen materiałów lub kosztów mających wpływ na wykonanie zamówienia co najmniej o wartość, o której mowa w pkt b/, spowoduje zmianę wynagrodzenia Wykonawcy w wysokości połowy wartości ustalonej, faktycznej zmiany cen ww. materiałów i kosztów,

e) dopuszcza się zmianę całkowitego wynagrodzenia Wykonawcy wynikającego z umowy na skutek waloryzacji o maks. 50%.

4.Każdorazowa zmiana cen, o których mowa w ust. 3 wymaga akceptacji Zamawiającego
 i formy pisemnego aneksu do umowy.

5. Zamawiający dopuszcza możliwość przedłużenia terminu obowiązywania umowy w przypadku niezrealizowania wartości umowy w terminie z przyczyn leżących po stronie zamawiającego, w zależności od przebiegu leczenia pacjentów, na okres do wyczerpania ilości przedmiotu zamówienia, określonego w załączniku nr …… nie dłużej jednak niż 3 miesiące.

6. Wszelkie zmiany i uzupełnienia niniejszej umowy mogą być dokonywane za zgodą obu stron wyrażoną w formie pisemnej pod rygorem nieważności.

7. W celu dokonania zmian zapisów umowy wnioskowanych przez Stronę, zobowiązana jest ona pisemnie wystąpić z propozycją zmiany warunków umowy wraz z ich uzasadnieniem.

8. Strony postanawiają nadto, iż dokonają w formie pisemnego aneksu, odpowiedniej zmiany wysokości wynagrodzenia należnego Wykonawcy, w wypadku wystąpienia zmiany:

a) wysokości minimalnego wynagrodzenia za pracę ustalonego na podstawie art.2 ust. 3-5 ustawy z dnia 10 października 2002 r. o minimalnym wynagrodzeniu za pracę;

b) zasad podlegania ubezpieczeniom społecznym lub ubezpieczeniu zdrowotnemu lub wysokości stawki składki na ubezpieczenie społeczne lub zdrowotne;

c) zasad gromadzenia i wysokości wpłat do pracowniczych planów kapitałowych, o których mowa w ustawie a dnia 4 października 2018 r. o pracowniczych planach kapitałowych

9. zmiana wysokości wynagrodzenia należnego Wykonawcy może nastąpić, jeżeli zmiany, o których mowa w ust. 8. lit. a) - b) będą miały wpływ na koszt wykonania zamówienia przez Wykonawcę;

10. W przypadku zmiany, o której mowa w ust. 8 lit. a) wynagrodzenie Wykonawcy ulegnie zmianie o wartość rzeczywistego wzrostu kosztu Wykonawcy wynikającą ze zwiększenia minimalnego wynagrodzenia osób bezpośrednio wykonujących zamówienie;

11.W przypadku zmiany, o której mowa w ust. 8 lit. b) wynagrodzenie Wykonawcy ulegnie zmianie o wartość rzeczywistego wzrostu kosztu Wykonawcy wynikającą ze zwiększenia wynagrodzenia osób bezpośrednio wykonujących zamówienie, przy zachowaniu dotychczasowej kwoty netto wynagrodzenia wskazanych osób;

12. Wprowadzenie zmian wysokości wynagrodzenia Wykonawcy wymaga uprzedniego złożenia przez Wykonawcę pisemnego oświadczenia, o wysokości dodatkowych kosztów wynikających z wprowadzenia zmian, o których mowa w ust. 8 lit. a) i lit. b), w którym zostaną zawarte następujące informacje: wykaz pracowników zatrudnionych przy realizacji zamówienia, liczba przepracowanych przez tych pracowników roboczogodzin, rodzaj zawartych z nimi umów oraz wysokość należnego im wynagrodzenia netto oraz brutto przed i po wprowadzeniu zmian w przepisach prawnych, o których mowa w ust. 8 lit. a) i lit. b);

13. W przypadku, gdy Zamawiający poweźmie wątpliwość, co do treści oświadczenia Wykonawcy, o którym mowa w ust. 12., wówczas Wykonawca będzie zobowiązany do złożenia na pisemne żądanie Zamawiającego dokumentów, z których wynikać będą okoliczności podane przez Wykonawcę w powoływanym oświadczeniu:

14. Wykonawca powinien złożyć oświadczenie, o którym mowa w ust. 12 w nieprzekraczalnym terminie 7 dni od dnia powzięcia wiadomości o zmianie przepisów, o których mowa w ust. 8;

15. W przypadku, gdy Wykonawca nie dochowa terminu ustalonego w ust. 14., wówczas zmiana stosownych postanowień umowy, wejdzie w życie dopiero od dnia, w którym Wykonawca przedłoży oświadczenie, o którym mowa w ust. 12;

16. Jeżeli zaistnieje sytuacja, o której mowa w ust. 13 wówczas zmiana właściwych postanowień umowy wejdzie w życie dopiero od dnia, w którym Wykonawca złoży zgodnie z żądaniem Zamawiającego stosowne dokumenty.

**§ 9**

1. Zamawiający może odstąpić od umowy:

1) w terminie 30 dni od dnia powzięcia wiadomości o zaistnieniu istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, lub dalsze wykonywanie umowy może zagrozić podstawowemu interesowi bezpieczeństwa państwa lub bezpieczeństwu publicznemu;

2) jeżeli zachodzi co najmniej jedna z następujących okoliczności:

 a) dokonano zmiany umowy z naruszeniem art. 454 p.z.p. i art. 455 p.z.p.,

 b) Wykonawca w chwili zawarcia umowy podlegał wykluczeniu na podstawie art. 108 p.z.p.,

 c) Trybunał Sprawiedliwości Unii Europejskiej stwierdził, w ramach procedury przewidzianej

w art. 258 Traktatu o funkcjonowaniu Unii Europejskiej, że Rzeczpospolita Polska uchybiła zobowiązaniom, które ciążą na niej na mocy Traktatów, dyrektywy 2014/24/UE, dyrektywy 2014/25/UE i dyrektywy 2009/81/WE, z uwagi na to, że Zamawiający udzielił zamówienia z naruszeniem prawa Unii Europejskiej.

2. W przypadku odstąpienia z powodu dokonania dokonano zmiany umowy z naruszeniem art. 454 p.z.p. i art. 455 p.z.p., Zamawiający odstępuje od umowy w części, której zmiana dotyczy.

3. W przypadku odstąpienia przez Zamawiającego od umowy Wykonawca może żądać wyłącznie wynagrodzenia należnego z tytułu wykonania części umowy.

4. Zamawiający zastrzega sobie możliwość odstąpienia od umowy ze skutkiem natychmiastowym oraz naliczenie od Wykonawcy kary umownej w wysokości 8% wynagrodzenia brutto określonego w § 4 ust. 2 w przypadkach niżej określonych:

1) Wykonawca przerwał z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy realizację przedmiotu umowy i przerwa ta trwa dłużej niż 5 dni,

2) Wykonawca realizuje dostawy przewidziane niniejszą umową w sposób niezgodny z niniejszą umową lub wskazaniami Zamawiającego.

5. Wykonawcy przysługuje prawo odstąpienia od umowy, jeżeli Zamawiający odmawia bez wskazania uzasadnionej przyczyny odbioru robót lub podpisania protokołu odbioru,

6. Odstąpienie od umowy, o którym mowa w ust. 4 i 5, powinno nastąpić w formie pisemnej pod rygorem nieważności takiego oświadczenia i powinno zawierać uzasadnienie. W takim przypadku odstąpienie od umowy może nastąpić w terminie 5 dni od powzięcia wiadomości o powyższych okolicznościach.

7. W wypadku odstąpienia od umowy Wykonawcę oraz Zamawiającego obciążają następujące obowiązki:

1) Wykonawca zabezpieczy przerwane dostawy w zakresie obustronnie uzgodnionym na koszt tej strony, z której to winy nastąpiło odstąpienie od umowy,

2) Wykonawca zgłosi do dokonania przez Zamawiającego odbioru dostaw przerwanych, jeżeli odstąpienie od umowy nastąpiło z przyczyn, za które Wykonawca nie odpowiada,

3) w terminie 3 dni od daty zgłoszenia, o którym mowa w pkt 2) powyżej, Wykonawca przy udziale Zamawiającego sporządzi szczegółowy protokół inwentaryzacji dostaw w toku wraz z zestawieniem wartości wykonanych dostaw według stanu na dzień odstąpienia; protokół inwentaryzacji w toku stanowić będzie podstawę do wystawienia faktury VAT przez Wykonawcę,

8. Jeżeli Wykonawca będzie wykonywał przedmiot umowy wadliwie, albo sprzecznie z umową Zamawiający może wezwać go do zmiany sposobu wykonywania umowy i wyznaczyć mu w tym celu odpowiedni termin; po bezskutecznym upływie wyznaczonego terminu Zamawiający może od umowy odstąpić, powierzyć poprawienie lub dalsze wykonanie przedmiotu umowy innemu podmiotowi na koszt Wykonawcy.

**§ 10.**

Wykonawca przy realizacji niniejszej umowy, zarówno w trakcie jej obowiązywania, jak

i po jej ustaniu zapewnia przestrzeganie zasad przetwarzania i ochrony danych

osobowych zgodnie z przepisami Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE)

2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z

przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych

oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych)

zwanym w dalszej części RODO oraz z innymi przepisami prawa powszechnie

obowiązującego z zakresu ochrony danych osobowych.

**§ 11.**

1. Jednostką odpowiedzialną za odbiór wykonanego przedmiotu umowy ze strony Zamawiającego jest: (nr telefonu, e-mail) ………..…………………………… .
2. Jednostką odpowiedzialną za dostawę przedmiotu umowy ze strony Wykonawcy jest: (nr telefonu, e-mail)………..…………………………….
3. Informacja o zmianie osób odpowiedzialnych za realizację niniejszej umowy nie stanowi zmiany umowy.

**§ 12.**

W razie zaistnienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, zamawiający może odstąpić od umowy w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o tych okolicznościach, zgodnie z art. 456 ust. 1 pkt. 1 Ustawy Prawo zamówień publicznych. W takim wypadku Wykonawca może żądać jedynie wynagrodzenia należnego mu z tytułu wykonania części umowy.

**§ 13.**

Umowa może zostać rozwiązana z ważnych przyczyn przez każdą ze Stron z zachowaniem 3-miesięcznego okresu wypowiedzenia ze skutkiem rozwiązującym na koniec miesiąca kalendarzowego.

**§ 14.**

Ewentualne spory mogące wyniknąć ze stosunku objętego umową będą rozstrzygane przez sąd powszechny właściwy miejscowo dla Zamawiającego.

**§ 15.**

W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową mają zastosowanie przepisy Kodeksu Cywilnego i Ustawy Prawo zamówień publicznych z dn. z dnia 11.09.2019 r. Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz.U. z 2023 poz. 1605 z późn.zm.).

**§ 16.**

Wykonawca nie może dokonać żadnej czynności prawnej mającej na celu zmianę wierzyciela Zamawiającego bez zgody podmiotu tworzącego, którym jest dla Zamawiającego Uniwersytet Medyczny w Łodzi.

**§ 17.**

Zmiany niniejszej umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności.

**§ 18.**

Umowa została sporządzona w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach po jednym dla każdej ze stron.

|  |  |
| --- | --- |
| *WYKONAWCA* | *ZAMAWIAJĄCY* |
| ............................................................................ | ........................................................................ |
|  *podpis* |  *podpis* |

Załączniki do umowy:

1. Formularz asortymentowo-ofertowo-cenowy
2. Protokół zdawczo-odbiorczy.

**Załącznik nr 2 do Umowy**

**Łódź, dn. …………. r.**

**Odbierający:**

**Samodzielny Publicznym Zakładem Opieki Zdrowotnej**

**Centralny Szpital Kliniczny**

**Uniwersytetu Medycznego w Łodzi**

**92-213 Łódź, ul. Pomorska 251**

**Przekazujący:**

**…………………………………………………………………………………………**

**PROTOKÓŁ ZDAWCZO-ODBIORCZY**

(zgodnie z umową Nr ZP/…-…/2024 z dnia …………... 2024 roku)

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **L.p.** | **Asortyment** | **Pakiet** | **Pozycja** | **Ilość sprzętu powierzonego Zamawiającemu w ramach Banku** |
| 1 | …………………………………………………… | …….. | …….. | …………………….. szt. |
| 2 | …………………………………………………… | …….. | …….. | …………………….. szt. |
| 3 | …………………………………………………… | …….. | …….. | …………………….. szt. |
| 4 | …………………………………………………… | …….. | …….. | …………………….. szt. |
| 5 | …………………………………………………… | …….. | …….. | …………………….. szt. |

**Zamawiający Wykonawca**

**........................................... ...........................................**